

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97255
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 4.3 Auwälder      **Schutz nur teilweise**      **Ja**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

"Inselpark" mit zwei Wassersportvereinen und einem Kiosk. Der Bereich außerhalb der Gebäude ist eine Parkanlage am Elbufer, von den höchsten Hochwässern der Elbe vermutlich überspült, mit größeren, offenen Rasenflächen, die von Weidelgras beherrscht werden und nur mäßig artenreich ausgeprägt sind und mit heterogenem Baumbestand, mit teils sehr großen alten Hybrid-Pappeln und bedeutenden Beständen aus Ulmen. Die Gehölzgruppen sind im Inneren häufig intensiv beschattet, in den Randbereichen von Brennesselfluren geprägt, im Inneren mitunter unbewachsen, bzw. von halbruderalen Halbschattenfluren eingenommen. Der Baumbestand reicht bis an das Ufer der Elbe heran. Hier wachsen v.a. standorttypisch einzelne Schwarz-Erlen. Die Bäume erreichen bis zu 20 m Höhe und Stammdicken von vereinzelt bis zu 80 cm, die Ulmen haben häufig Stammdicken von 50/60 cm und sind in einem relativ günstigen Gesundheitszustand. Der Bewuchs ist v.a. in den Böschungen naturnah, mit Anklagen typischer Weidenauwälder, kann aber nicht als Tide-Auwald gemäß FFR-RL bezeichnet werden aufgrund der geringeren Naturnähe. Wegen der stattfindenden Überschwemmung kann hier von einem geschützten Biotoptyp im Sinne des § 28 a HmbNatSchG ausgegangen werden.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	80 %
2	EPW	Waldartige Parkanlage (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			20 %
2	WWZ	Sonstige Weiden-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südufer der Süderelbe, nah der Eisenbahnbrücke			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bootshafen, Elbe			
<b>Rechtswert (X)</b>	566591	<b>Hochwert (Y)</b>	5925110	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 98% ], NSG Schweenssand [ HH-706 / Anteil: 2% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Heuckenlock/Schweenssand [ DE 2526-302 / Anteil: 2% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

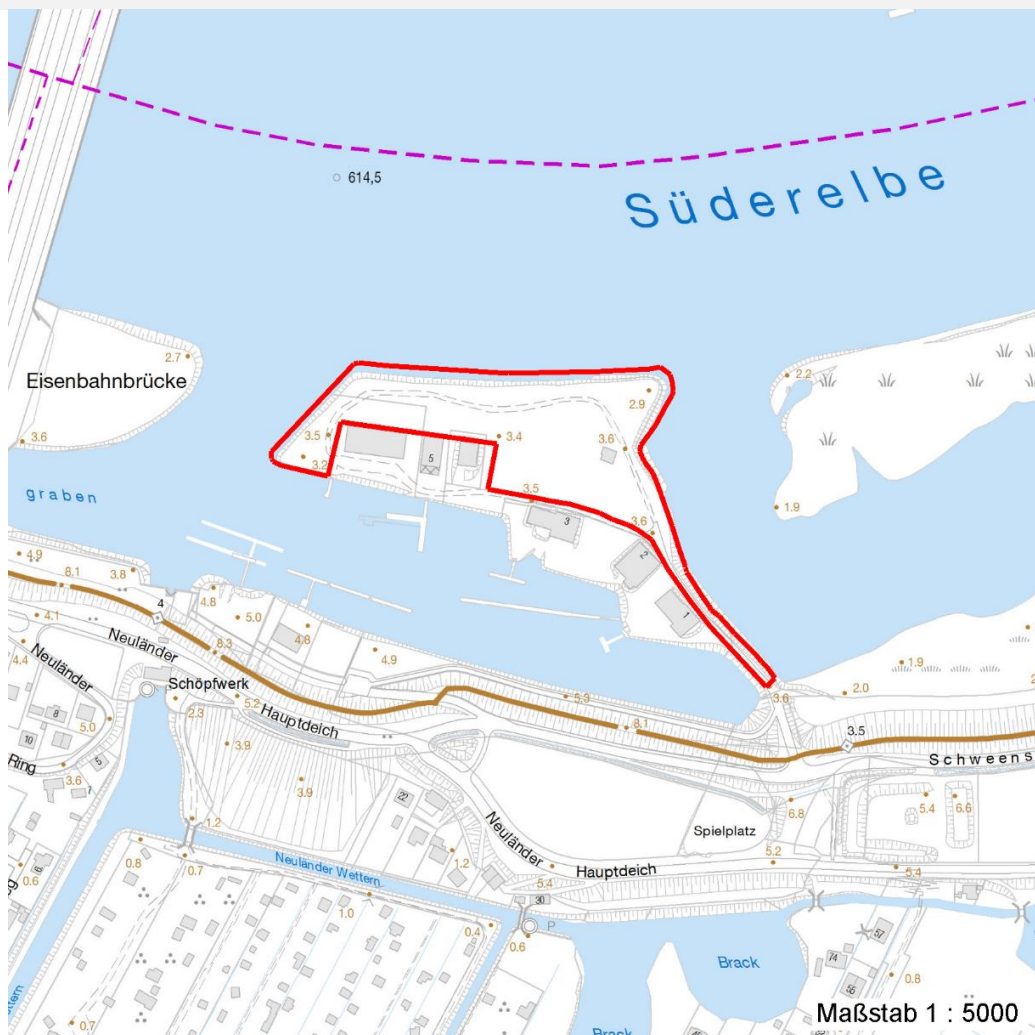
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97255
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
97255	30671	6624	15	05.10.2006	<	6626	14

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Teils naturferne Gehölzzusammensetzung, relativ artenarme Rasenflächen.
Wertgesichtspunkte	Relativ wenig genutzte Parkanlage, in Teilen naturnah, bedeutender Bestand alter Ulmen, insofern Anklänge an einen Hartholz-Auwald, bedeutender Altbaumbestand, landschaftsprägen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97255
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Parkanlage möglichst extensiv pflegen, Ufer zur Elbe womöglich naturnah umgestalten, Steinschüttungen entlang der Elbe eventuell an einzelnen Standorten unterbrechen oder abflachen.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Waldartige Parkanlage (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EPW
<b>- Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	97255
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w																		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z																		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																		
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	w																		
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w																		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d																		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																		
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z																		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																		
Phragmites australis (Schilf)	7	w																		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																		
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																		
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w																		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																		
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z																		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																		
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																		
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																		
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																		
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																		
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																		
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w																		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																		
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																		
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w																		
Ulmus laevis (Flutter-Ulme)	7	w															3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97255
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6624 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	474 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w												D		D	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>46</b>			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige Weiden-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WWZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w													D		
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w													D		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	97255
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6624</b> 6626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-West
<b>Bearbeitung</b>	NEJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>474</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.07.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18065,4474
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																		
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w																		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																		
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w																		
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	w																		
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																		
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																	V	
Ulmus laevis (Flutter-Ulme)	7	z															3	3	3	V
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w															3	3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>25</b>							

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland